



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 โทร.(045) 243426 FAX.(045) 244505

ที่ กทล.จ.อุบลราชธานีที่ 1-2 / 118

วันที่ 16 เมษายน 2563

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมาก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชิงใน, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกันทรลักษณ์ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน	หลัง	3.00	383,615.05	3,452,535.45	1.3026	499,696.96	1,499,090.89	1,499,000.00
					(เงินหนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				
						3,452,535.453			1,499,000.00

ต้นทุนงานทาง	
ต้นทุนงานสะพาน	-
ต้นทุนงานอาคาร	3,452,535.4530
ต้นทุนรวม	3,452,535.45

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานอาคาร 3,452,535.45

2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

3. ค่า FACTOR งานอาคาร 1.3026

4. ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

วงเงินราคากลาง 1,499,000.00 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมโภช แนวจำปา) รอ.ขท. อุบลราชธานีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายนวนพล สายชื่อ) ขผ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(ร.ต.อ. ณรงค์ สมเสนาะ) รอง สว.สทล.4 กก.6 บ

เรียน รอ.ขท.(ป), (ว), (บ), หพ.ขท.

แขวงฯ เห็นชอบราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ ในราคา 1,499,000.00 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....

(นายเอกพงศ์ เศรษฐมานพ)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1

สรุปราคาค่างานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิษณุโลก, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกั้นทรลักษ์

หน่วยงาน แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ประมาณราคา แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	1,499,090.89	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ เครื่องปรับอากาศ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,499,090.89	
	ปรับยอด	909.11	
สรุป	ราคาประมาณ	1,500,000.00	

วงเงินงบประมาณ (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5(ก)

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงราชธานีที่ 1

- ประเภท งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
- สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงโขงใน, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกันทรลักษณ์
- หน่วยงาน แขวงทางหลวงราชธานีที่ 1
- ประมาณราคาแบบ ป.ร.4 ที่แนบ
- ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลมังสาหาร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงโขงใน, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกันทรลักษณ์	1,150,845.15	1.3026	1,499,090.89	
	เงื่อนไขการใช้งบประมาณ Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....		15.00%		
	เงินประกันผลงานหัก.....		10.00%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....		6.00%		
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....		7.00%		
				รวมค่าก่อสร้าง	1,499,090.89

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

บาท / ตารางเมตร

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องนำสำหรับการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สภากร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกันทรลักษณ์
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ค่าวัสดุ เป็นเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน เป็นเงิน (บาท)	รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรง (บาท)	Factor F	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคารที่ทำการ						
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			251,579.06	1.3026	327,706.89	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			468,148.87	1.3026	609,810.72	
	1.3 งานสุขาภิบาล			238,254.87	1.3026	310,350.79	
	1.4 งานไฟฟ้า			142,102.35	1.3026	185,102.52	
	1.5 งานอื่นๆ			50,760.00	1.3026	66,119.98	
				1,150,845.15		1,499,090.89	

ค่างานต้นทุน (งานอาคาร)	1.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3029
ค่างานต้นทุน (งานอาคาร)	2.0000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3012
จะได้ ค่างานต้นทุน (งานทาง)	1.1508	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3026

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.พล.4 ก.ก.6 ปก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สภากร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกั้นทรลักษณ์
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	0.50	ลบ.ม.	2,102.80	1,051.40	498.00	249.00	1,300.40	
	งานเหล็ก							-	
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	20.00	ก.ก.	16.20	324.00	3.30	66.00	390.00	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	10.00	ก.ก.	17.89	178.90	3.30	33.00	211.90	
	- ลวดผูกเหล็ก		ก.ก.						
	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 60%)	6.48	ตร.ม.	474.18	3,072.69			3,072.69	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	10.80	ตร.ม.			133.00	1,436.40	1,436.40	
	รวมหมวดงานโครงสร้างเสารับหลังคา								
	งานโครงสร้างพื้น								
	งานฉนวนกันความร้อน	15.00	ลบ.ม.			148.00	2,220.00	2,220.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	4.00	ลบ.ม.	210.00	840.00	99.00	396.00	1,236.00	
	งานเหล็ก RB Ø 9 มม	174.65	ก.ก.	17.13	2,991.75	3.30	576.35	3,568.10	
	งานเหล็ก Wire mesh (20x20x3.2 mm)	50.00	ตร.ม.	30.00	1,500.00	5.00	250.00	1,750.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.50	ลบ.ม.	2,102.80	13,668.20	498.00	3,237.00	16,905.20	
	รวมหมวดงานโครงสร้างพื้น							83,859.69	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิษณุม้งสหาร, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกั้นทรลักษณ์
 ประมาณราคาโดย ช่องทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง								
	งานก่อผนังอิฐสามชั้น ครึ่งแผ่นอิฐ	70.00	ตร.ม.	164.97	11,547.88	78.00	5,460.00	17,007.88	
	งานเสาเอ็น+ทับหลัง	35.00	เมตร	52.93	1,852.53	44.00	1,540.00	3,392.53	
	งานฉาบผนัง	142.80	ตร.ม.	40.42	5,771.65	115.00	16,422.00	22,193.65	
	งานตั้งวงกบ พิวซีห้องน้ำ	3.00	ชุด	-	-	100.00	300.00	300.00	
	อุปกรณ์เส้นเปลี่ยนงานก่อฉาบ	1.00	งาน	5,751.62	5,751.62	7,116.60	7,116.60	12,868.22	
	งานหลังคา								
	ค่าแรงทำโครงหลังคา	40.00	ตร.ม.	-	-	450.00	18,000.00	18,000.00	
	เหล็กกล่อง 2"x4" x 2.3 mm. (นบ. 20.56 กก/ท่อน)	82.24	กก.	25.00	2,056.00	10.00	822.40	2,878.40	
	เหล็กกล่อง 1 1/2"x3" x 2.3 mm. (นบ. 15.24 กก./ท่อน)	167.64	กก.	25.00	4,191.00	10.00	1,676.40	5,867.40	
	เหล็กกล่อง 1 "x1" x 2.3 mm. (นบ.9.19 กก/ท่อน)	101.09	กก.	25.00	2,527.25	10.00	1,010.90	3,538.15	
	สีกันสนิม	1.00	กล.	350.00	350.00	500.00	500.00	850.00	
	งานหลังคาเหล็ก Metal Sheet /0.30 ซิงค์	40.00	ตร.ม.	200.00	8,000.00	70.00	2,800.00	10,800.00	
	ครอบข้าง Metal Sheet	20.00	เมตร	200.00	4,000.00	50.00	1,000.00	5,000.00	
	สกรูยึดห้องฉนวน	500.00	ตัว	2.00	1,000.00	1.00	500.00	1,500.00	
	ไม้ปิดเชิงชายสำเร็จรูป	15.00	แผ่น	250.00	3,750.00	45.00	675.00	4,425.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กท.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปุกระเบียงห้องน้ำ								
	งานผนังบุกระเบียงเซรามิค (สูง 2.0 ม.)	59.00	ตร.ม.	250.00	14,750.00	184.00	10,856.00	25,606.00	
	งานพื้นบุกระเบียงเซรามิค ชนิดกันลื่น	15.00	ตร.ม.	250.00	3,750.00	184.00	2,760.00	6,510.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	ป.1 (ประตูเลื่อนผู้พิการ)	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	ป.2 (ประตูห้องน้ำ)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	งานทาสี								
	งานทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก	66.40	ตร.ม.	40.00	2,656.00	31.00	2,058.40	4,714.40	
	งานทาสีน้ำพลาสติก ภายใน	21.40	ตร.ม.	40.00	856.00	30.00	642.00	1,498.00	
								156,049.62	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้า								
	ฝาพลาสติก 1 ช่อง	3.00	PC(s)	20.00	60.00	5.00	15.00	75.00	
	ฝาพลาสติก 2 ช่อง	1.00	PC(s)	20.00	20.00	5.00	5.00	25.00	
	ฝาพลาสติก 3 ช่อง	1.00	PC(s)	20.00	20.00	5.00	5.00	25.00	
	ปลั๊กกรวดคู่	1.00	PC(s)	120.00	120.00	90.00	90.00	210.00	
	สวิตซ์ทางเดียว	5.00	PC(s)	20.00	100.00	80.00	400.00	500.00	
	บล็อกเหล็ก 2*4	10.00	PC(s)	20.00	200.00	5.00	50.00	250.00	
	บล็อกพักสาย 2*4	5.00	PC(s)	20.00	100.00	5.00	25.00	125.00	
	บล็อกพักสาย 4*4	10.00	PC(s)	30.00	300.00	5.00	50.00	350.00	
	คอนกรีตเตอร์ pvc 1/2"	50.00	PC(s)	6.00	300.00	5.00	250.00	550.00	
	ท่อ pvc 1/2"	10.00	เส้น	50.00	500.00	800.00	8,000.00	8,500.00	
	ต่อตรง1/2"	5.00	PC(s)	10.00	50.00	5.00	25.00	75.00	
	ก้านปู 1/2"	50.00	PC(s)	4.00	200.00	5.00	250.00	450.00	
	สาย THW 1x16 qmm สีดำ	1.00	ม้วน	5,470.00	5,470.00	2,000.00	2,000.00	7,470.00	
	สาย THW 1x1.5 sq.mm.แดง1/เขียว1/ฟ้า1	3.00	ม้วน	550.50	1,651.50	1,500.00	4,500.00	6,151.50	
	สาย THW 1x2.5 sq.mm. ดำ1/ฟ้า	2.00	ม้วน	815.00	1,630.00	1,400.00	2,800.00	4,430.00	
	ตู้โหลดช่อง เมน 50a ของซีเนเตอร์	1.00	ตัว	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	ลูกเซอร์กิต 32a	2.00	ตัว	100.00	200.00	20.00	40.00	240.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กท.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	ลูกเซอร์กิต 10a	2.00	ตัว	100.00	200.00	20.00	40.00	240.00		
	ลูกเซอร์กิต 20a	2.00	ตัว	100.00	200.00	20.00	40.00	240.00		
	ไฟเซเรมทมนได้	1.00	ตัว	500.00	500.00	20.00	20.00	520.00		
	กระดิ่งไฟฟ้า	1.00	ตัว	500.00	500.00	20.00	20.00	520.00		
	ชุดรางLED1x20w	6.00	ม้วน	300.00	1,800.00	115.00	690.00	2,490.00		
	แท่งกาวด์5/8-1.8M	1.00	อัน	300.00	300.00	100.00	100.00	400.00		
	Accessory/ฟลัก /สกรู	1.00	set	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00		
	ค่าอุปกรณ์ติดตั้ง และเดินท่อร้อยสายไฟ	1.00	งาน	4,926.45	4,926.45	6,004.50	6,004.50	10,930.95		
	รวมหมวดงานไฟฟ้า							47,367.45		

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สภา, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกั้นทรลักษณ์
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาล								
	ดินชุด-ถมดิน	4.00	ลบ.ม.	-		148.00	592.00	592.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม.	210.00	31.50	99.00	14.85	46.35	
	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.15	ลบ.ม.	2,009.35	301.40	398.00	59.70	361.10	
	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	0.50	ลบ.ม.	2,102.80	1,051.40	498.00	249.00	1,300.40	
	งานเหล็ก RB Ø 9 มม	14.97	กก.	17.13	256.44	3.30	49.40	305.84	
	ถึงบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1,000 ลิตร	1.00	ชุด	8,700.00	8,700.00	2,610.00	2,610.00	11,310.00	
	บ่อพักสำเร็จรูป	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	150.00	600.00	2,600.00	
	ท่อ พีวีซี 8.5 ขนาด 1/2" (ท่อเม็ด)	10.00	ท่อน	45.58	455.80	120.00	1,200.00	1,655.80	
	ท่อ พีวีซี 8.5 ขนาด 1 1/2" (ท่ออากาศ)	6.00	ท่อน	146.20	877.20	120.00	720.00	1,597.20	
	ท่อ พีวีซี 8.5 ขนาด 2" (ท่อระบายน้ำทิ้ง)	4.00	ท่อน	223.60	894.40	160.00	640.00	1,534.40	
	ท่อ พีวีซี 8.5 ขนาด 4" (ท่อโสโครก)	4.00	ท่อน	829.90	3,319.60	480.00	1,920.00	5,239.60	
	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 6"x4.00 ม.	1.00	ท่อน	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	ก๊อมน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2"	1.00	อัน	125.00	125.00	50.00	50.00	175.00	
	งานอุปกรณ์เชื่อมระบบงานสุขาภิบาล	1.00	งาน	1,851.60	1,851.60	1,404.00	1,404.00	3,255.60	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							30,623.29	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กท.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงที่อุบลราชธานี, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงที่อุบลราชธานี, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงที่อุบลราชธานี

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขภัณฑ์								
	โถชักโครกแบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	450.00	1,350.00	16,350.00	
	ที่ใส่กระดาษทิชชู	3.00	ชุด	250.00	750.00	120.00	360.00	1,110.00	
	สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	3.00	ชุด	250.00	750.00	70.00	210.00	960.00	
	โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์น้ำทิ้ง	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	450.00	1,350.00	8,850.00	
	ชุดพัดขวาล้อสำหรับโถปัสสาวะ	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	70.00	210.00	1,710.00	
	ชุดอ่างล้างหน้า แบบติดผนัง	3.00	ชุด	1,946.00	5,838.00	450.00	1,350.00	7,188.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า+สายน้ำดี+สติ๊กเกอร์	3.00	ชุด	972.00	2,916.00	70.00	210.00	3,126.00	
	อุปกรณ์ท่อน้ำทิ้งอ่าง	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	70.00	210.00	1,260.00	
	สติ๊กเกอร์อ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	297.00	891.00	70.00	210.00	1,101.00	
	กระจกเงา สำเร็จรูป	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	70.00	210.00	4,710.00	
	ชุดฝักบัวพร้อมสาย+ขอแขวน	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	70.00	70.00	1,570.00	
	ก๊อกฝักบัว	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
	ราวพาดผ้า	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
	ที่ใส่สบู่	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
	รวมหมวดงานสุขภัณฑ์							48,795.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับบริการประชาชน ส.ทล.4 กก.6 บก.ทล.จ.อุบลราชธานี 3 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงพิบูลย์สภาฯ, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงเชียงใหม่, ประจำหน่วยบริการตำรวจทางหลวงกั้นทรลักษณ์
 ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานอื่นๆ								
	งานราวสแตนเลส ภายในห้องน้ำคนพิการ	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	70.00	70.00	4,570.00	
	งานติดป้ายไวเนล	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	งานติดตั้งสัญญาณเงินห้องน้ำผู้พิการ	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	750.00	750.00	3,250.00	
	งานติดตั้งป้าย ติดตั้งสัญลักษณ์ห้องน้ำ	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	450.00	1,800.00	7,800.00	
	รวมหมวดงานอื่น ๆ							16,920.00	